1	nde	x of	Claii	ms

Application No.	Applicant(s)	
10/667,977	MADDOCKS ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Urszula M Cegielnik	3712	

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L	<u> </u>				ı			_	
Cla						Date					1
Cic		⊢					-			_	
_	Original	4									
Final	igi	9/20/04									
"	ŏ	6									
-		-	⊢	-	_	-		_	_	_	
<u> </u>	1 2 3 4 5 6	H		H	\vdash	-		_	\vdash	-	ŀ
	2	Н	-	-	-			-	\vdash	-	
_	1	╁	-		\vdash	-		\vdash			-
	5	╁	-	-	⊢			\vdash	\vdash	\vdash	
	6	╂	-	\vdash	-	\vdash			 -	\vdash	
	7	H		\vdash	\vdash	-			 	-	100
	8	H	_	┢	_		\vdash	_		\vdash	
	9	11	\vdash	-	\vdash	\vdash	一		\vdash	\vdash	-
 -	10	Ħ		_	\vdash	\vdash	\vdash	┢┈╴		<u>├</u>	i.
	11	\sqcap	H	\vdash	\vdash	\vdash		_	\vdash	-	Œ.
	12	H	_				Г			\vdash	
	10 11 12 13 14 15 16	Ħ				_	_				
	14	H	-	-			\vdash		\vdash	\vdash	
	15	Ħ	<u> </u>		_		_	\vdash		Н	,å
	16	Ħ	一				\vdash				7
-	17	H	\vdash	_			\vdash		 		-
	18	H	一	┪				\vdash	\vdash	Г	ź.
	18 19	H							\vdash		
	20	П			<u> </u>			_			
	21	Ħ					Г				
	20 21 22	Ħ	_								
	23	П	一				Г				
	24	Ħ	Г								
	23 24 25	П									ŀ
	26	П									j.
	26 27 28	П									
	28	П]
	29 30	П									
	30	П									
	31	П							L		-
	31 32	П									0
	33	Ц						L	_		
	34 35	Ц		<u>_</u>	L				L		
	35	Ц	_	L		<u> </u>		L	_	L	
<u> </u>	36	Ц	_	_	<u> </u>	_			<u> </u>		i
	37	Ц		L					L_	_	
	38	Ц	<u> </u>	<u> </u>	_	L		_	L	_	
	39	Ц	L	_	_	L				<u> </u>	
	40	Ш	-	_		<u>.</u>	ļ			L-	1
<u></u>	41			_	_	<u> </u>	_	_	_	_	
	42	Ц		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	43	Ц	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	ļ	<u> </u>	_	
<u></u>	44	┧	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	1
	45	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	-	L	
	46	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	_	├-	
	47	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	
<u> </u>	48	П	├	⊢		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	49		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		⊢	1

1	ſ	Cla	im				[Date	3	,			1
1	1				Ĭ								1
	1	~	Original	9/20/04									l
	1	Final	igi	ģ					ļ				l
i.	1	ш	ŏ	6	ŀ								l
1: -	ŀ				├_		\sqcup	Щ		Щ			١
1.	Ţ		51	+	_								l
			52	Ц	L								ļ
10			53	Ц	<u> </u>								١
			54_	Ш									l
	t		51 52 53 54 55 56 57	Ш									l
1.5			56										l
			57										
at the	ſ		58	П	П]
1	Ī		59	П	Г								1
	1130		60										1
	Ī		61	П	Π	T	П						1
			62	П			\Box						1
1	ŀ		63	H	1								1
1	40.00		64	H	_	m				П	\vdash		١
2	-		65	H		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		_	۱
1	ŀ		59 60 61 62 63 64 65 66	H	Η.	1	Н		-				١
+	ŀ		67	Н	╁	-			\vdash			_	١
1	ŀ		67 68		H			\vdash		-			۱
∤ :	ŀ		60	Н	-	 	H	\vdash	-			\vdash	l
-	a.		70	┝╂	╁—	1	\vdash		\vdash	_	-	\vdash	1
	1		69 70 71	-	╁	┢	-	_	_	_	<u> </u>	\vdash	\mathbf{I}
	1		72	Н		├	-	 		_	-	┢	1
	1		72	Н	\vdash	├	\vdash	-			<u> </u>	┝	1
-	}		72 73 74	Н	-	-	\vdash				_	\vdash	ł
1	1		75	┨	-	<u> </u>	-	_	-	_	<u> </u>	├─	ł
<i>∵</i>			75 76	Н	-		\vdash	_	-		_	┝	ł
-	1		77	Н	-	├╌	-		<u> </u>	_	_	\vdash	1
-	1		77 78 79	Н	-	-	\vdash	_		-		\vdash	\mathbf{I}
	1		70	Н	<u> </u>	 	\vdash	-	-		_	\vdash	\mathbf{I}
-	ŀ		90	Н	┝	-	-		H	-		\vdash	\mathbf{I}
4	4		80 81	H	 		\vdash		-			┝	1
-	1		01	Н	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	1
-{: -{:	1		82	Н	-	ļ	\vdash	-		⊢	<u> </u>	\vdash	1
-	4		83	\sqcup		├-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Ь.		<u> </u>	1
-	1		84	⊢Ĭ		\vdash	<u> </u>	 	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
-	-		83 84 85 86	Ц	+	 	\vdash		\vdash	<u> </u>	ļ	\vdash	١
1	1		86	÷	┼	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		1
-	6		87	<u> </u>	 	 	_	<u> </u>	ļ	l-i	-	<u> </u>	I
1.	4		88	-	₩	├	_		_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	I
			89	<u> </u>	₩	\vdash		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
1	0.0		90	<u> </u>	1-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	1
1			91	<u> </u>	┞	ļ	⊢	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	1		92	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	4
]	1		93	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ		L_	L.	<u> </u>	<u> </u>	4
1			94	<u> </u>	_	L	$ldsymbol{f eta}$	ļ	L	_		_	1
1:			95	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L_	L.			1
			96	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	1
			97	$oxed{oxed}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u> </u>			<u> </u>	ļ
			98		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		Ш	Ļ.,	<u> </u>	1
			99	_	<u> </u>	oxdot	L_	L	Щ	Ш	<u> </u>	<u> </u>	1

100

Cli	aim	_				Date	•			
le Cli	펄									
Final	Original		ŀ							
ш.	ō		İ							
			Ш	_						
	101 102									
	102									Ш
	i 103									
	104									
	105									
	104 105 106									
	107									
	108		┢		_					
-	108 109	-	\vdash		_			\vdash	-	
-	110	_	┝	\vdash			-	-		\vdash
-	110	-	⊢		-					Н
-	111	-	 —	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
-	112		<u> </u>	├	<u> </u>	H	H	-		Н
<u> </u>	112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \dashv$
	114		 		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	115		<u> </u>	<u>_</u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
-	116	_					L			
	117									
-	118									
	119		,							
	120			Г						
	121									
	122									
	123	\vdash		T						
	124	 	Г				\vdash	_		П
_	125				-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-
	126	┢	-	1			-	┢		
-	127	┢	_	_			\vdash			
	128	┢	-	-	_	_	\vdash	\vdash		
9	120	┝	-	\vdash	-	_	-	\vdash	-	Н
	130	⊢	-	\vdash		_	-	\vdash		Н
	130	├—	-			-	┝	├─		\vdash
	131 132	-	-	_		<u> </u>	 	-		H
ļ	132	├—	\vdash	\vdash		- 10	\vdash	├	-	Н
į.	133 134	⊢	\vdash	-	<u> </u>	_	<u> </u>	-	-	Н
	134	⊢	-	-	\vdash	\vdash	-	 	-	
<u> </u>	135	\vdash	—	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	136	_	<u> </u>	├	<u> </u>	-		⊢	├—	H
	136 137 138	<u> </u>	_	 —		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	\vdash
	138	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
:	139 140	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	 	Ш
		<u> </u>	<u> </u>	L_			L_	L.		
	141	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$			$oxed{}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L	
L	142									
	143				L	L	L			
	144	L^{-}				L				
	145									
	146	Π	Г			T	\Box			
	147	Γ		Г			Г	Γ	T-	
	148	Г								
	149	_	 	Г			-	 		
1	150	\vdash		 			l	I		
· L			Ь	Ц.	1	Ь	Ь—	Ь	Ь	